Desafio

1. Em um prédio, com 50 moradores, há três elevadores denominados A, B e C. Para aperfeiçoar o sistema de controle dos elevadores, foi realizado um levantamento no qual cada usuário respondia:

- o elevador que utilizava com mais freqüência;
- o período que utilizava o elevador, entre:
- “M” = matutino;
- “V” = vespertino;
- “N” = noturno.

Construa um algoritmo que calcule e mostre:
- qual é o elevador mais freqüentado e em que período se concentra o maior fluxo;
- qual o período de maior uso (considerar todos os elevadores);